Update:20130510

Instruction d'installation
Chromothérapie
Chromotherapy
Installation instruction

LED

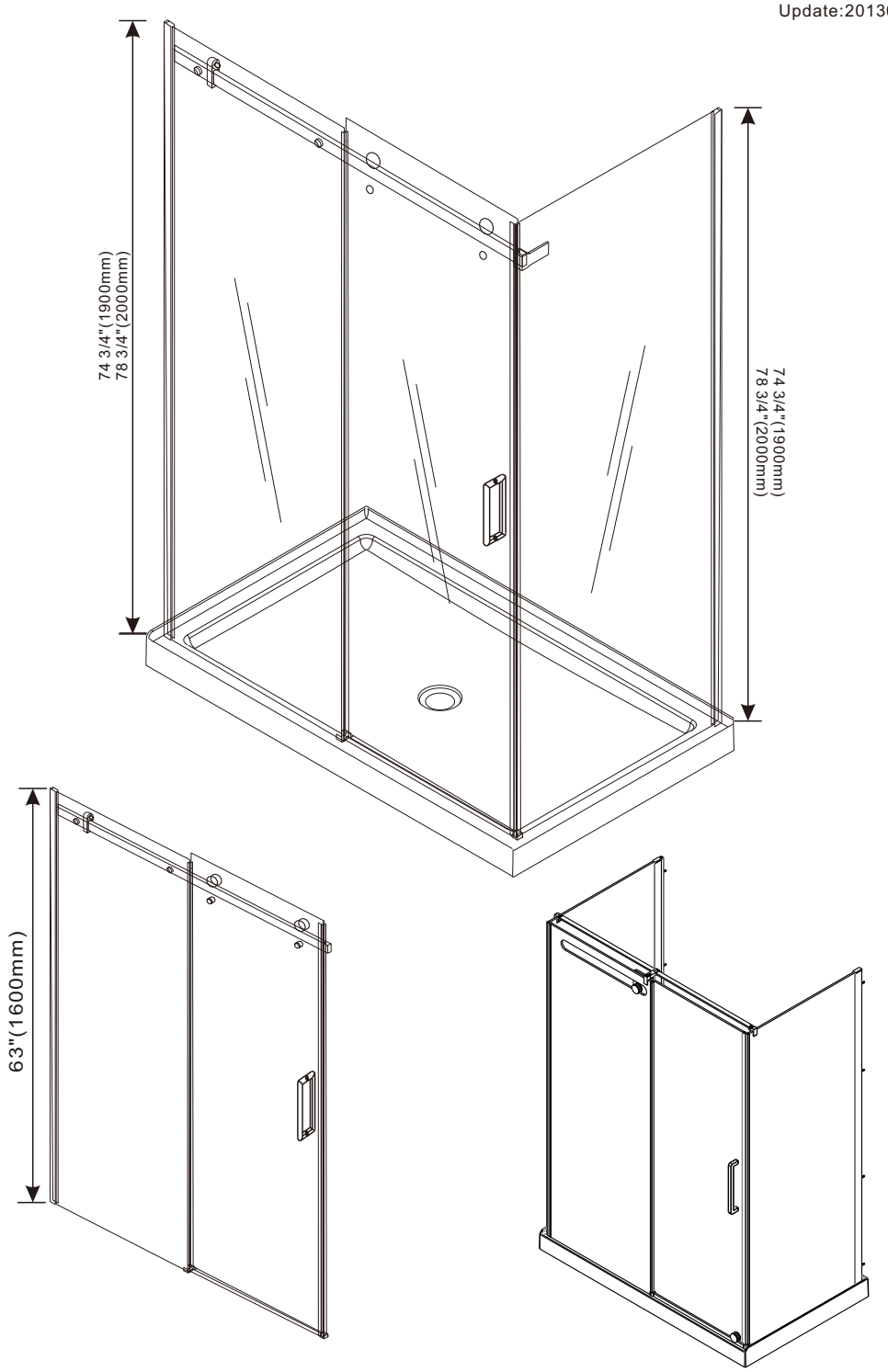
L'installation doit être effectuée et testée avant de fermer les murs.
The installation must be conducted and tested before closing the walls.

Pour faciliter l'installation, percer la cloison sèche et la céramique durant leur installation.
To facilitate installation, drill the drywall and ceramic during installation.

Une trappe d'accès doit être prévue pour le contrôle et le bloc d'alimentation (plafond, mur ou garde robe)
An access door shall be provided for the control and power supply (ceiling, wall and closet).

Seule la tige LED est à l'épreuve de l'eau. Aucun autre élément du montage ne doit être en contact avec de l'eau.
Only the LED strip is waterproof. No other part of the installation must be in contact with water.

La télécommande ne doit pas être utilisée à l'intérieur de la douche.
Ne pas plier la tige LED, cela pourrait l'endommager.
The remote control should not be used inside the shower.
Do not fold the LED strip to prevent damage.



MANUEL D'INSTALLATION / INSTALLATION MANUAL

IMPORTANT

- Inspecter le produit avant de procéder à l'installation.
- La garantie sera invalide si le produit a été installé avec des défauts apparents.
- S'assurer que le branchement électrique du kit LED est branché sur un disjoncteur GFCI spécialement conçu pour les salles de bain et environnements humides.

ATTENTION

- Veuillez lire attentivement ce manuel d'instruction avant de commencer l'installation.
- Conserver ce manuel pour référence ultérieure.

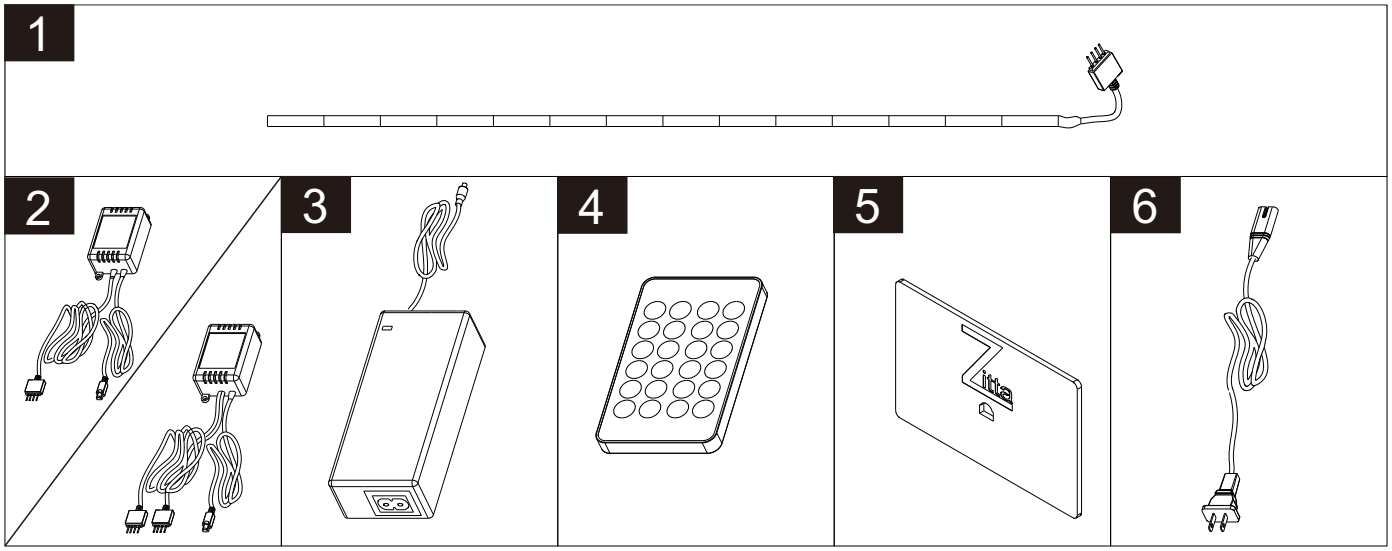
IMPORTANT

- Thoroughly inspect your product before proceeding with the installation.
- The warranty will be void if the product is installed with a conspicuous defect.
- Make sure that the electrical connection of the LED kit is connected on a GFCI switch specially designed for bathrooms and humid environments.

CAUTION

- Read all instructions carefully before starting the installation.
- Save this manual for future reference.

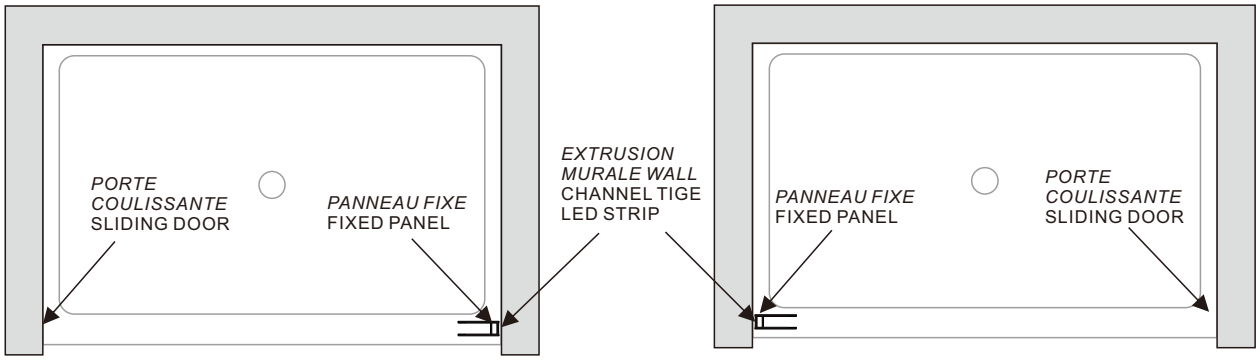
CONTENU / PARTS LIST



Numéro / NO	Qté / Qty	Description / Description	Zitta code
Kit de chromothérapie pour douche 78 ¾" (2000mm) 1 côté / Chromotherapy kit for door 78 ¾" (2000mm) 1 side			
1	1	Tige LED 76 ¾" (1950mm) / LED strip 76 ¾" (1950mm)	PC000199
2	1	Unité de contrôle 1 côté / Control unit 1 side	PC000499
3	1	Bloc d'alimentation 120VAC/12VDC / Power Supply 120 VAC/12 VDC	PC000699
4	1	Télécommande / Remote control	PC000799
5	1	Plaque du capteur / Sensor plate	Pc000899
6	1	Fil d'alimentation / Power wire	PC000999
Kit de chromothérapie pour douche 78 ¾" (2000mm) 2 côtés / Chromotherapy kit for door 78 ¾" (2000mm) 2 sides			
1	2	Tige LED 76 ¾" (1950mm) / LED strip 76 ¾" (1950mm)	PC000199
2	1	Unité de contrôle 2 côtés / Control unit 2 sides	PC000599
3	1	Bloc d'alimentation 120VAC/12VDC / Power Supply 120 VAC/12 VDC	PC000699
4	1	Télécommande / Remote controll	PC000799
5	1	Plaque du capteur / Sensor platel	PC000899
6	1	Fil d'alimentation / Power wire	PC000999
Kit de chromothérapie pour douche 74 ¾" (1900mm) 1 côté / Chromotherapy kit for door 74 ¾" (1900mm) 1 side			
1	1	Tige LED 72 ¾" (1850mm) / LED strip 72 ¾" (1850mm)	PC000299
2	1	Unité de contrôle 1 côté / Control unit 1 side	PC000499
3	1	Bloc d'alimentation 120VAC/12VDC / Power Supply 120 VAC/12 VDC	PC000699
4	1	Télécommande / Remote control	PC000799
5	1	Plaque du capteur / Sensor plate	PC000899
6	1	Fil d'alimentation / Power wire	PC000999
kit de chromothérapie pour douche 74 ¾" (1900mm) 2 côtés / Chromotherapy kit for door 74 ¾" (1900mm) 2 sides			
1	2	Tige LED 72 ¾" (1850mm) / LED strip 72 ¾" (1850mm)	PC000299
2	1	Unité de contrôle 2 côtés / Control unit 2 sides	PC000599
3	1	Bloc d'alimentation 120VAC/12VDC / Power Supply 120 VAC/12 VDC	PC000699
4	1	Télécommande / Remote control	PC000799
5	1	Plaque du capteur / Sensor plate	PC000899
6	1	Fil d'alimentation / Power wire	PC000999
Chromothérapie pour douche 63" (1600mm) 1 côté / Chromotherapy kit for door 63" (1600mm) 1 side			
1	1	Tige LED 61" (1550mm) / LED strip 61" (1550mm)	PC000399
2	1	Unité de contrôle 1 côté / Control unit 1 side	PC000499
3	1	Bloc d'alimentation 120VAC/12VDC / Power Supply 120 VAC/12 VDC	PC000699
4	1	Télécommande / Remote control	PC000799
5	1	Plaque du capteur / Sensor plate	PC000899
6	1	Fil d'alimentation / Power wire	PC000999

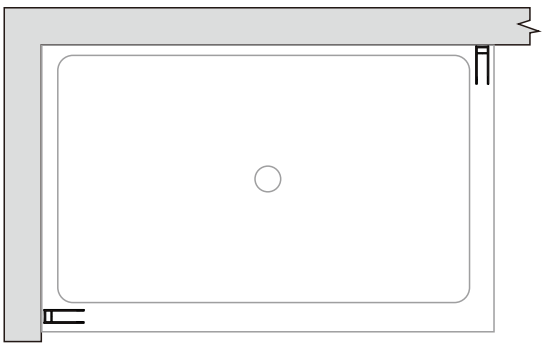
Installer le montage selon le type d'installation (voir dessin)
Install the assembly according to the type of installation (see drawing)

alcove - alcove



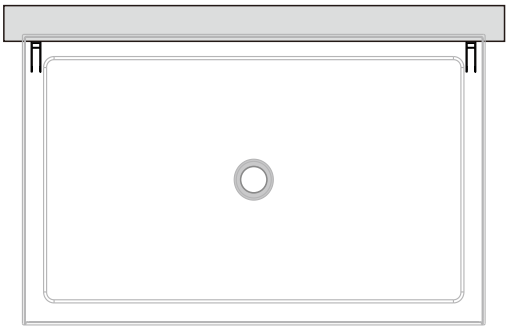
coin - corner

Gauche Ou Droite/left or right

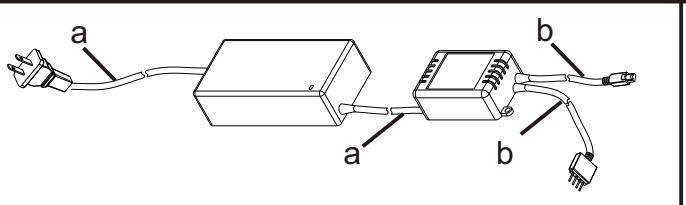


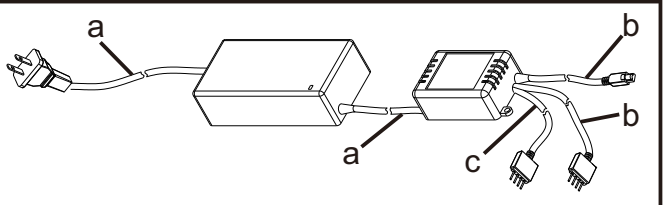
mur plat – flat wall

ZHEN-PURE



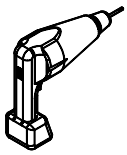
Unité de contrôle 1 côté / Control unit 1 side

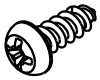


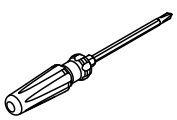


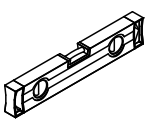
a	55"(1400mm)	b	39 3/8"(1000mm)	c	78 3/4"(2000mm)

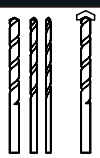
OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS / TOOLS AND MATERIALS REQUIRED

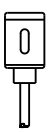

PERCEUSE
DRILL


VIS
SCREWS

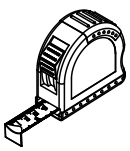

TOURNEVIS
SCREWDRIVER


NIVEAU
LEVEL


FORETS: 1/8", 3/16" ET 1/4"
*FORET À MAÇONNERIE
DRILL BITS: 1/8", 3/16" & 1/4"
*MASONRY DRILL BITS


EMPORTE PIECE AU DIAMANT
DIAMANT HOLE SAW

COUTEAU DE PRECISION
PRECISION KNIFE


RUBAN À MESURER
MEASURING TAPE

SILICONE
SILICONE

CRAYON
PENCIL

RUBAN ADHÉSIF
ADHESIVE TAPE

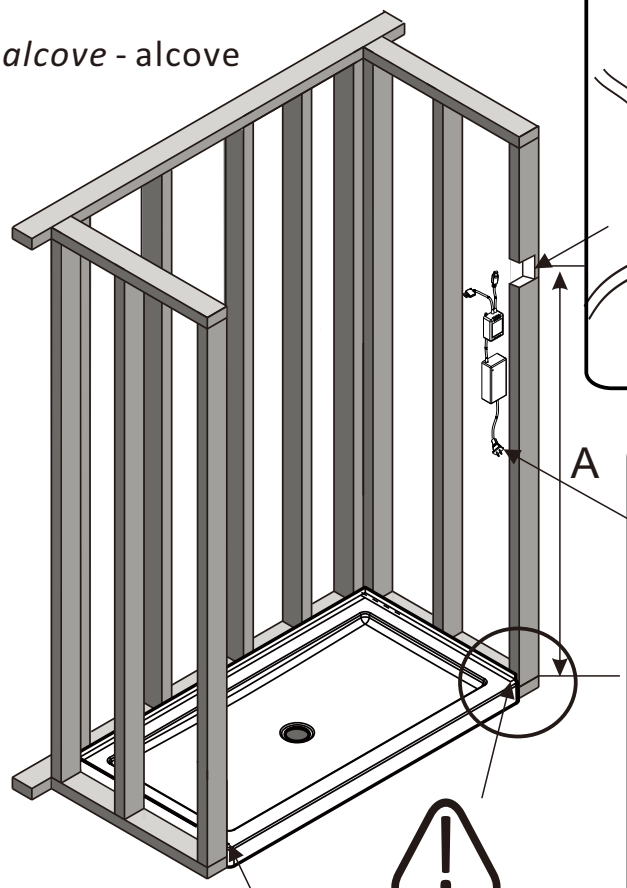
SUITE / CONTINUED

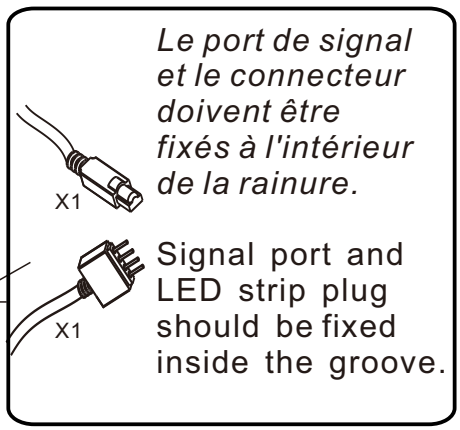
Déterminer l'emplacement du capteur pour situer l'emplacement des fils à l'intérieur du mur. ***Nous recommandons de l'installer en haut d'une extrusion murale.***

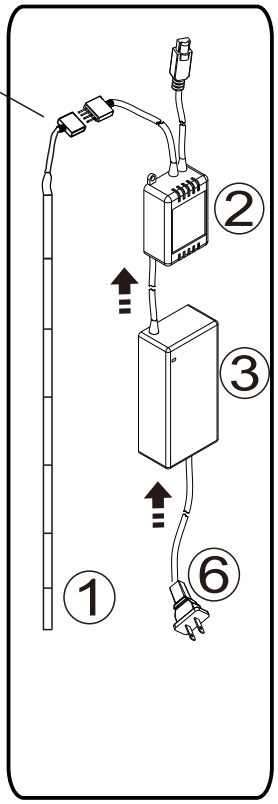
Determine location of the sensor to identify the location of the wiring inside the wall.**We strongly recommend to install at the top of the wall extrusion.**

Un test de fonctionnement doit être effectué avant la fermeture des murs.
An operation test must be carried out before the closure of the walls.

Pour toutes les dimensions techniques, vous rendre sur notre site au www.zitta.ca dans la section technique sous l'onglet tolérance du produit.
For all technical dimensions, visit our website at www.zitta.ca in the technical section under the tab product tolerance.







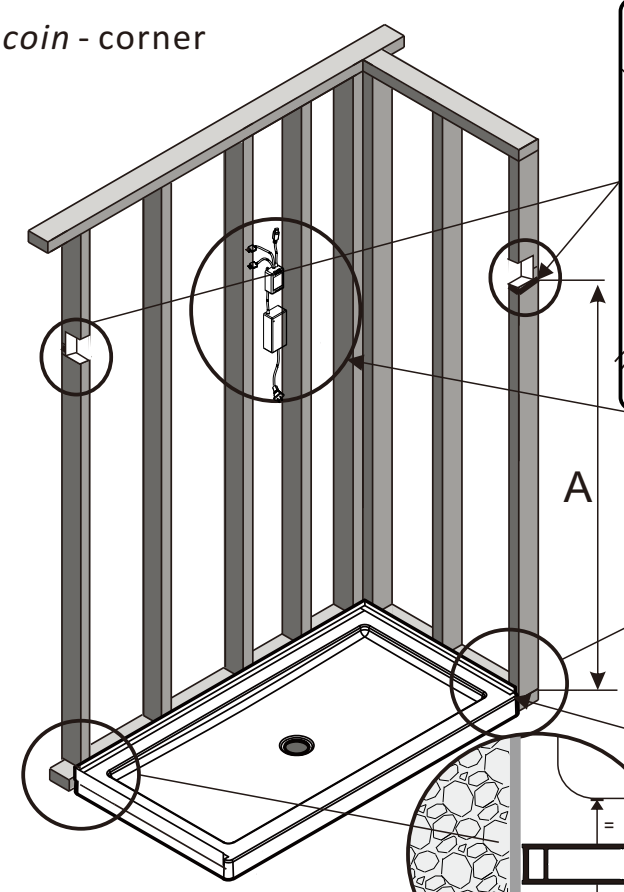
Doit être installé à l'intérieur du colombage. S'il vous plaît noter que la distance entre no 2 et no 5 ne peut pas être plus grande que 78 3/4 (2000mm)
Should be installed inside the stud, Please note that the distance between #2 and #5 cannot be greater than 78 3/4"(2000mm).

***alcove* - alcove** ***coin* - corner**		
	A	B
	hauteur height	*coté panneau fixe* return side panel
Kea	78 ¾” (2000mm)	3/4" （17,5mm）
kea porte de bain / bath door kea	63" (1600mm)	1/4" （6mm）
Wave	74 ¾” (1900mm)	3/4" （17,5mm）
Pure	78 ¾” (2000mm)	1 1/4" （32mm）
zhen	74 ¾” (1900mm)	centrer sur le seuil de base
Reflection	78 ¾” (2000mm)	1/2" （13mm）

Note: Si le seuil de base est plus petit que 3 pouces, les dimensions sous B doivent être plus petites.
Note: If the base threshold is smaller than 3 inches, dimensions in B must be smaller.

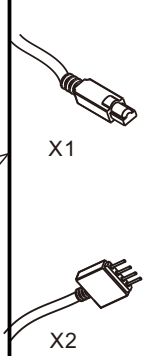
SUITE / CONTINUED

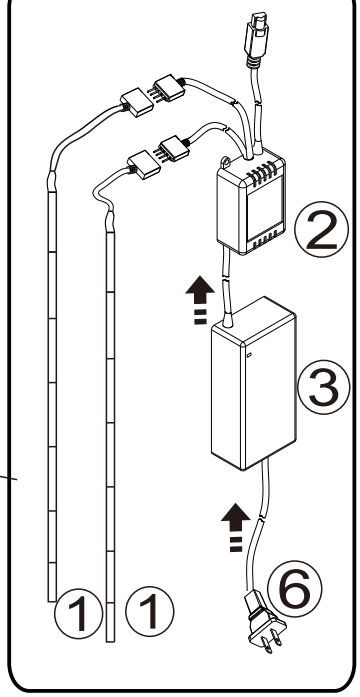
coin - corner



Le port de signal et le connecteur doivent être fixés à l'intérieur de la rainure.

Signal port and LED strip plug should be fixed inside the groove.

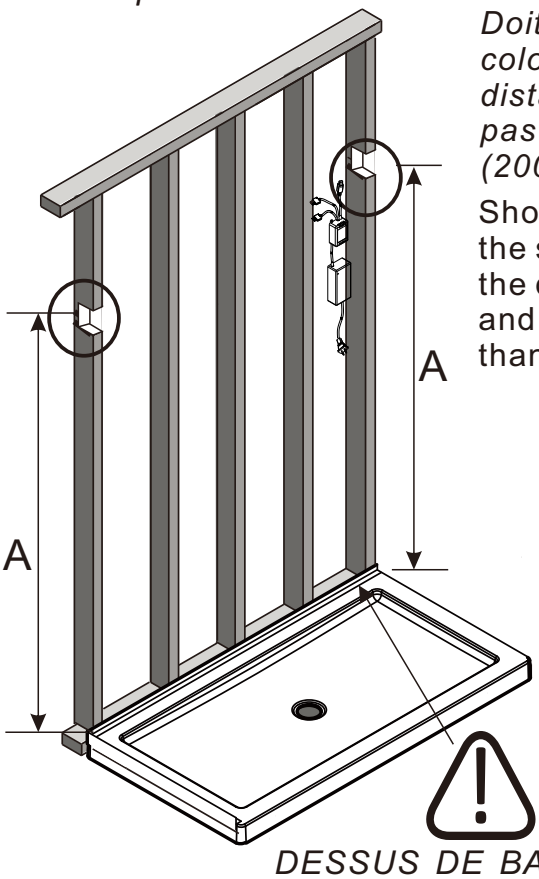




DESSUS DE BASE
TOP OF TRAY

CENTRER/CENTER

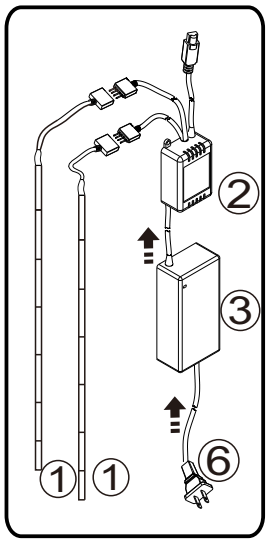
mur plat – flat wall



DESSUS DE BASE
TOP OF TRAY

Doit être installé à l'intérieur du colombage. S'ilvousplaît noter que la distance entre no 2 et no 5 ne peut pas être plus grande que 78 3/4 (2000mm)

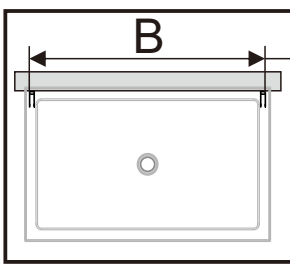
Should be installed inside the stud, Please note that the distance between #2 and #5 cannot be greater than 78 3/4"(2000mm).



Le port de signal et le connecteur doivent être fixés à l'intérieur de la rainure.

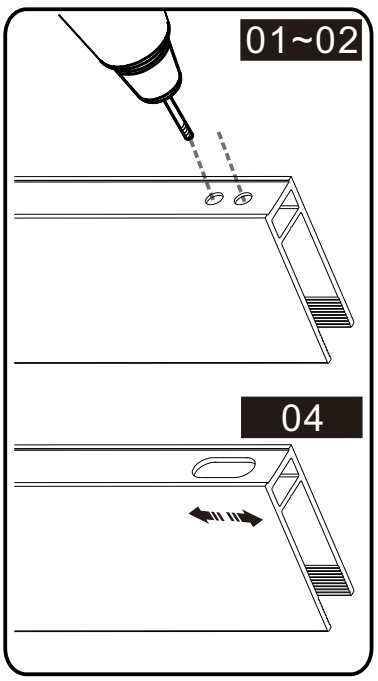
Signal port and LED strip plug should be fixed inside the groove.

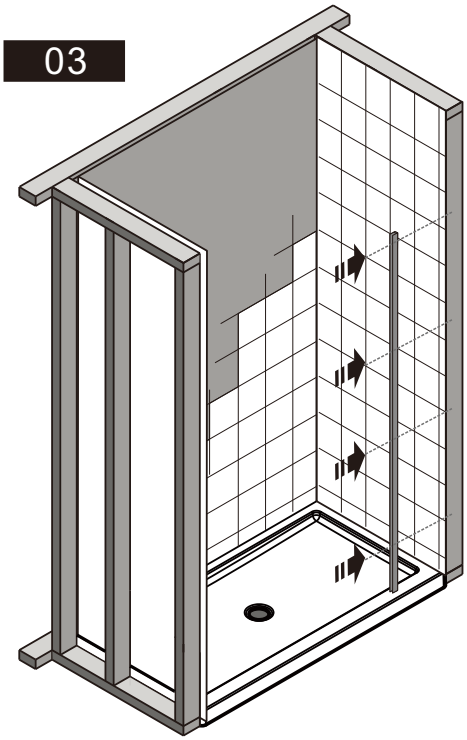
***mur plat* – flat wall**			
	B		A
	48"	**60"**	
Pure	45" (1142mm)	57" (1448mm)	78 ¾" (2000mm)
zhen	44 7/16" (1129mm)	56 9/16" (1437mm)	74 ¾" (1900mm)

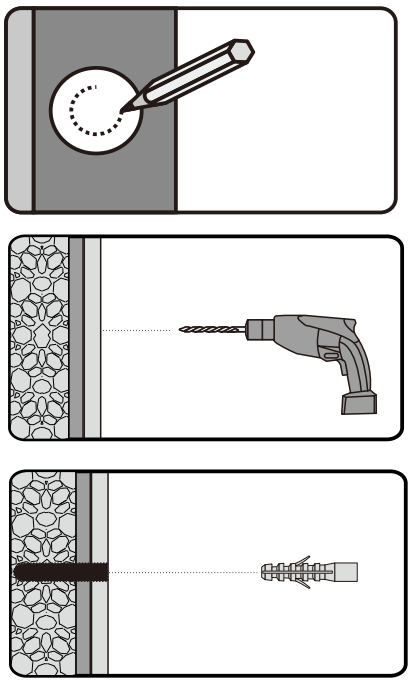


DIMENSION EXTERIEURE
OUTSIDE DIMENSION

SUITE / CONTINUED





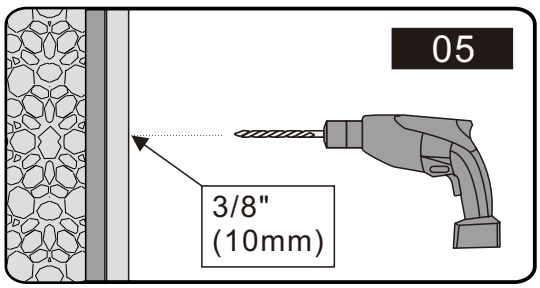


1) *Percer un trou centré de 1/8"(3mm) à1/4"(6mm) du bout de l'extrusion murale.*
Drill a hole centered 1/8"(3mm) to 1/4" (6mm) from the end of the wall extrusion.

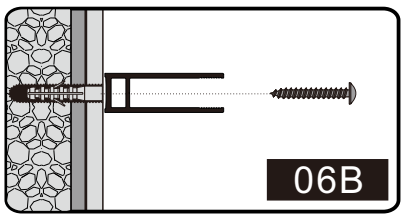
2) *Percer un trou centré de 1/8"(3mm) à 5/8" (16mm) du bout de l'extrusion murale.*
Drill a centered 1/8" (3mm hole) to 5/8"(16mm)from the end of the wall extrusion.

3) *Marquer les six trous de l'extrusion murale sur la céramique selon l'instruction de la douche.*
Mark the six holes in the wall of the ceramic extrusion according to the instruction of the shower.

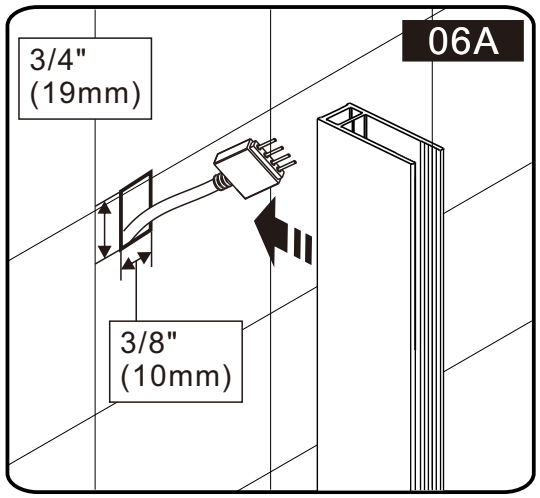
4) *Percer deux trous de 3/8"(10mm) dans les trous de 1/8" (3mm) faits à l'étape 1 et 2.*
Drill two 3/8"(10mm) holes in 1/8"(3mm) made in step 1 and 2.

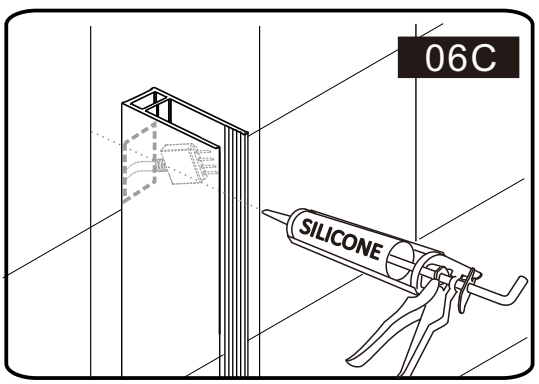


5) *Percer dans la céramique les 2 trous du haut marqués à l'étape 3 avec un foret à maçonnerie de 3/8" pour passer le connecteur de la tigeLED.*
Drill the two holes of the ceramic top marked in step 3 with a masonry drill bit 3/8" to change the connector on the LED pin.

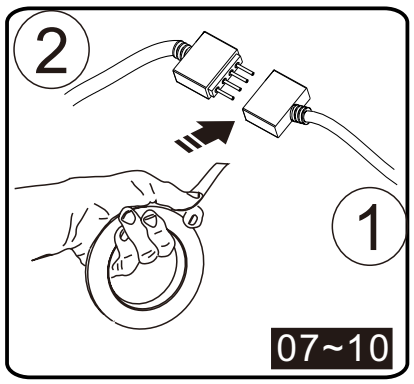


Tirer le connecteur du mur après avoir percés.
Please pull out the LED strip plug after drilling.





6) *Fixer l'extrusion murale au mur selon l'instruction de la douche (appliquer du silicone autour du trou fait à l'étape 5) .*
Fix the wall extrusion wall according to the instruction of the shower (apply silicone around the hole made in step 5).

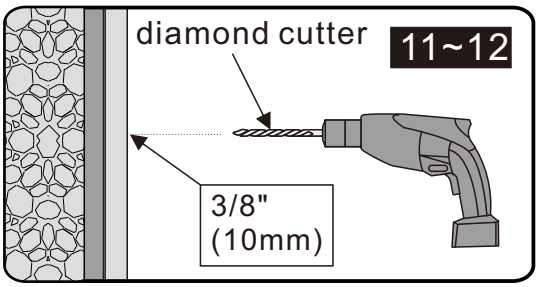


7) Raccorder le connecteur de la tige LED au connecteur du contrôle.
Connect the connector of the LED to the connector of the control rod.

8) Installer du ruban électrique sur les deux connecteurs.
Install electrical tape on both connectors.

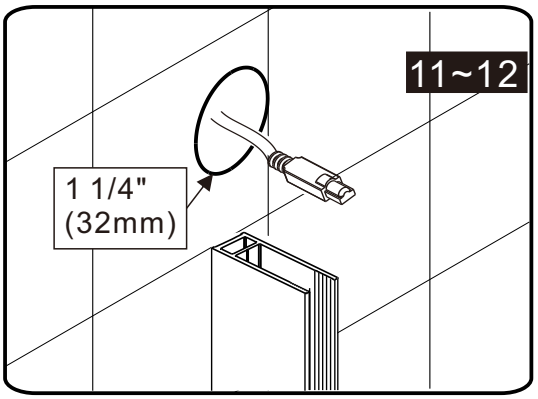
9) Passer le connecteur de la tige LED dans le trou fait à l'étape 4 et 5.
Pass the LED connector pin into the hole made in step 4 and 5.

10) Coller la tige LED à l'aide du ruban double face au fond de l'extrusion murale en débutant par le haut.
Glue the LED pin using double-sided tape to the bottom of the wall extrusion starting from the top.



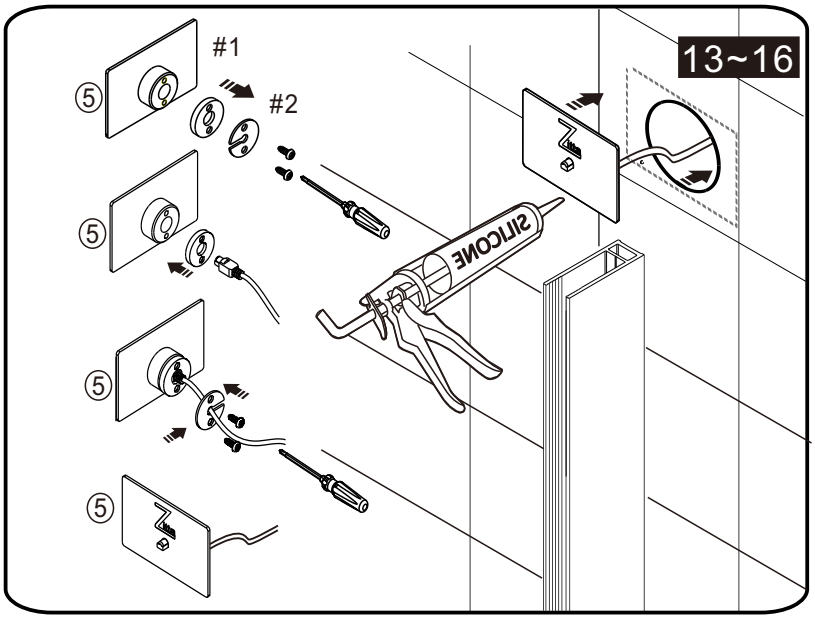
11) Déterminer et marquer l'emplacement pour la plaque du capteur (idéalement en haut de l'extrusion murale).
Identify and mark the location for the sensor plate (ideally at the top of the wall extrusion).

12) Percer 1 trou de 1 ¼" à l'aide d'un emporte-pièce au diamant pour fixer l'ancrage du capteur.
Drill 1 hole of 1 ¼"using a diamond cutter to secure the anchoring of the sensor.



Tirer le connecteur du mur après avoir percé.
Please pull out the signal port after drilling.

13) Enlever les 2 vis derrière la plaque. Insérer le capteur à l'intérieur de l'anneau #1. Glisser l'anneau #2 sur le fil. Fixer les anneaux à l'aide des 2 vis.
Remove the 2 screws behind the plate. Insert the sensor into the ring #1. Slide the second ring around the wiring. Attach the rings with 2 screws.

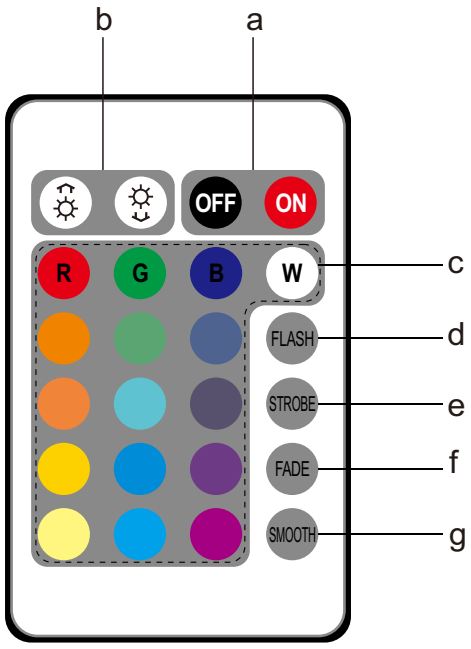


14) Fixer la plaque du capteur au mur à l'aide de silicone .
Fix the sensor plate to the wall with silicone.

15) Vérifier le fonctionnement de la chromothérapie avant de continuer l'installation.
Check the function of chromotherapy before continuing the installation.

16) Installer la douche selon les instructions .
Install the shower according to the instructions.

REMOTE CONTROL INSTRACTIONS



NOTEZ:
Orienter la télécommande vers le capteur d'infrarouge pour contrôler les couleurs RVB des tiges.

NOTE:
Direct the remote control towards the infrared receiver to manipulate RGB colors of the lines.

ⓐ *Bouton marche/arrêt*

On/Off switch

ⓑ *Boutons de contrôle de l'intensité lumineuse. Permet également d'augmenter ou de réduire la vitesse de défilement des couleurs.*

Bright key. It can increase or decrease the color brightness. And it can slow down or accelerate the color change.

ⓒ *R,G,B,W: Sélection de couleurs. Rouge.Vert. Bleu. Blanc.*

R,G,B,W: Color choice. Red. Green. Blue. White.

ⓓ *Bouton flash: aiternance rapide de 7 couleurs.*

Flash key: 7 colors flash change.

ⓔ *Bouton strobe: pulsation de la couleur.*

Strobe key: Strobe color effect.

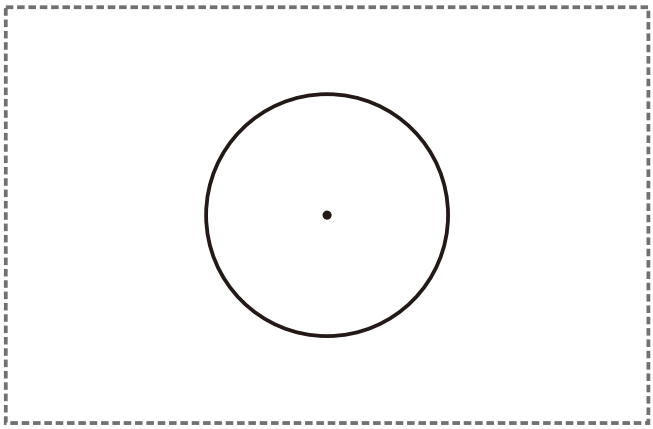
ⓕ *Bouton fade: les 16 couleurs changent graduellement en alternance(en boucle).*

Fade key: Gradual change of 16 colors (loop).

ⓖ *Bouton smooth: 7 couleurs changent très lentement, en alternance.*

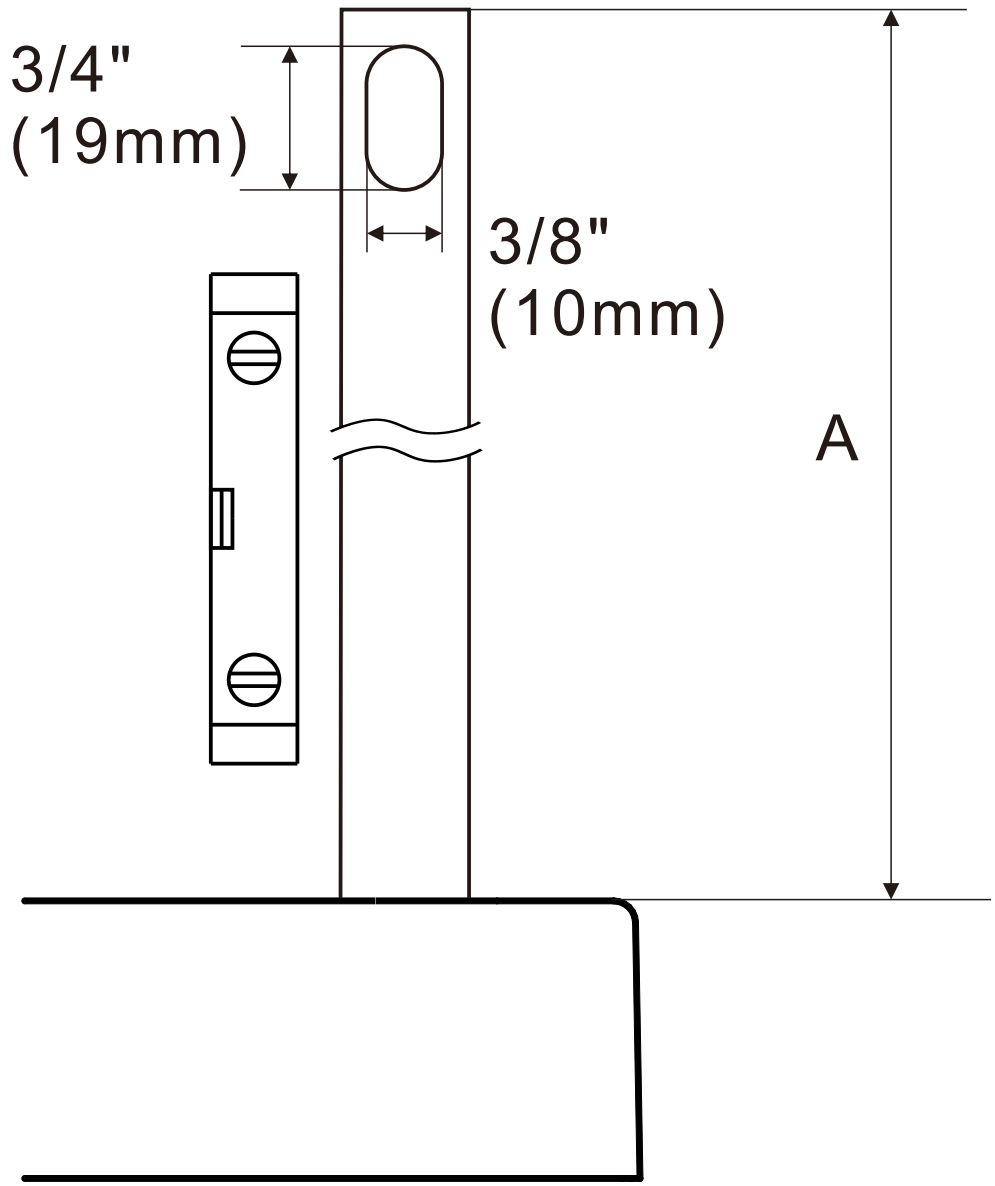
Smooth key: Slow alternate color change (7 colors).

GABARIT DE PERCAGE/ TEMPLATE FOR DRILLING



SCALE 1:1

1 1/4"(32mm)



Garantie / Warranty

Garantie LED:1 AN

Warranty LED:1 YEAR

1556 Nationale Terrebonne J6W 6M1
Québec Canada
Tel: (450) 492-4242 1-855-492-4242
Fax: 1-866-735-6885
Info@zitta.ca
www.zitta.ca